## (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

## (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 8. April 2004 (08.04.2004)

### PCT

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/029506 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7: F21V 23/06, 21/005 // F21Y 105:00 F21S 2/00,

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG [DE/DE]; Türkenstrasse

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/DE2003/003211

(22) Internationales Anmeldedatum:

22. September 2003 (22.09.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

202 14 879.3

20. September 2002 (20.09.2002)

(72) Erfinder; und

89, 80799 München (DB).

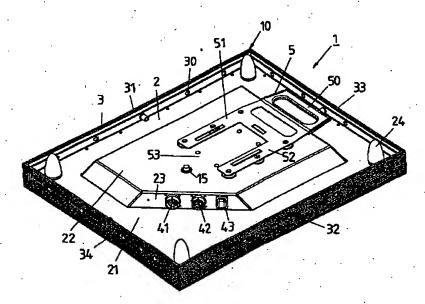
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KRÄMER, Regine [DE/DE]; Lindwurmstrasse 80, 80337 München (DE). MELZNER, Erwin [DE/DE]; Riederinger Strasse 6, 83071 Stephanskirchen (DE). HEINRICH, Jürgen [DE/DE]; Schulweg 20, 83026 Rosenheim (DE).

(74) Anwalt: NINNEMANN, Detlef; Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin (DB).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ILLUMINATION DEVICE

(54) Bezeichnung: BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG



(57) Abstract: Disclosed is an illumination device comprising at least one electrical planar lamp module (1) that is provided with a module housing (10), the depth of which is small compared to the light-emitting area of the planar lamp module (1). Said planar lamp module (1) can be connected to other planar lamp modules (1). The module housing (10) encompasses a lamp housing (2) and a lamp frame (3) which is connected to the lamp housing (2) and is provided with means (30) for mechanically connecting the lamp frame (3) to the lamp frame (3) of at least one additional planar lamp module (1).

(57) Zusammenfassung: Beleuchtungsvorrichtung aus mindestens einem elektrischen Flächenleuchtenmodul (1) mit einem Modulgehäuse (10), dessen Gehäusetiefe klein gegenüber der lichtabgebenden Fläche des Flächenleuchtenmoduls (1) ist, das mit weiteren Flächenleuchtenmodulen (1) verbindbar

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]